

---

***UFFICIO STUDI FEDERAZIONE ANIMA***



**ANIMA<sup>®</sup>**

FEDERAZIONE DELLE ASSOCIAZIONI NAZIONALI  
DELL'INDUSTRIA MECCANICA VARIA ED AFFINE



CONFINDUSTRIA

- Fondata nel 1914, ANIMA rappresenta **l'industria della meccanica varia ed affine** all'interno di Confindustria
- La federazione ANIMA è composta da:
  - **60 associazioni**
  - **1000 aziende** associate
  - Circa **200.000 addetti occupati**
  - fatturato pari a circa **40 miliardi di euro**
  - di cui il **58% da export**

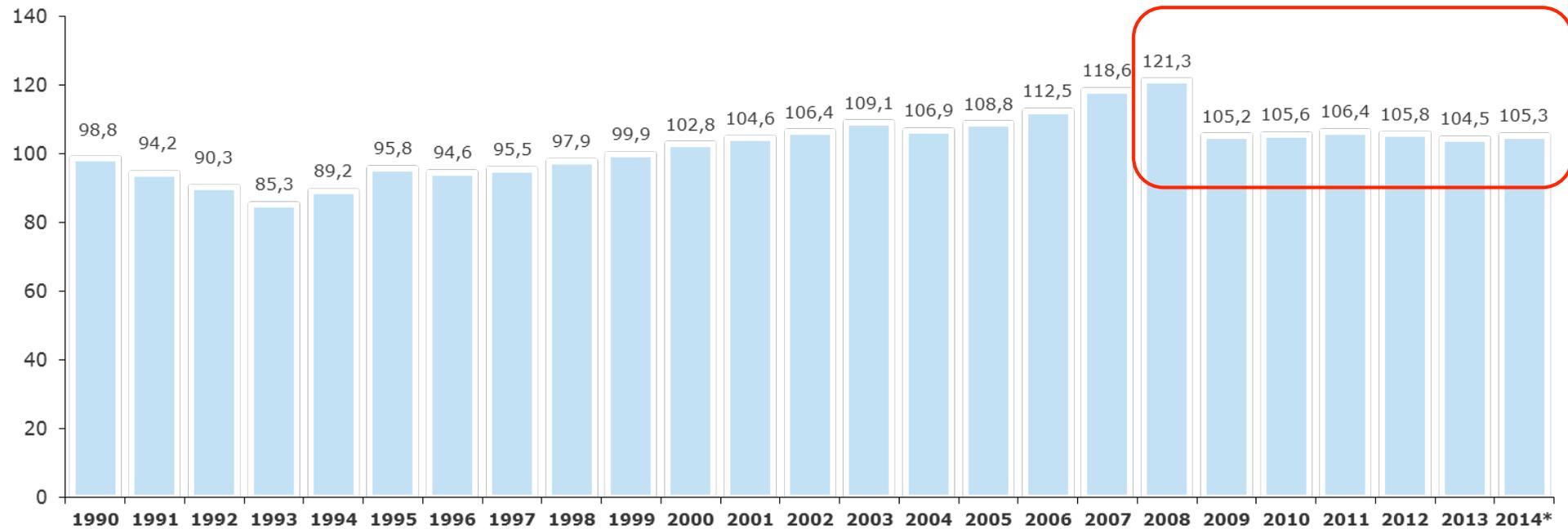
# FEDERAZIONE ANIMA NUMERI

**Variatione della produzione in termini reali**  
**(anno indice 1980 = 100)**

**13/12**  
**%**



**14\*/13**  
**%**



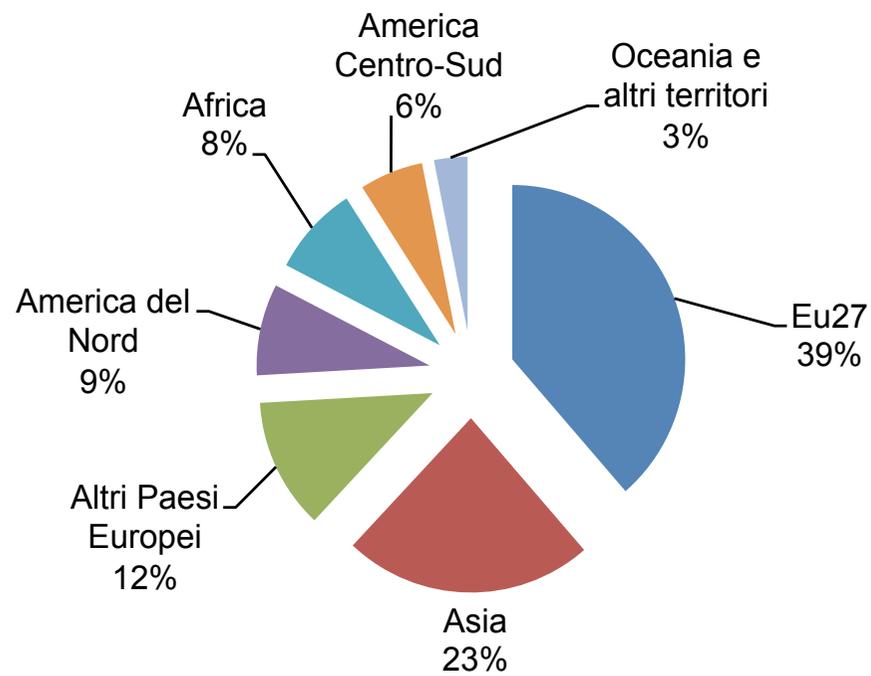
\* Previsione

Elaborazione UFFICIO STUDI ANIMA - Marzo 2014

# Settori Anima – commercio estero anno 2013

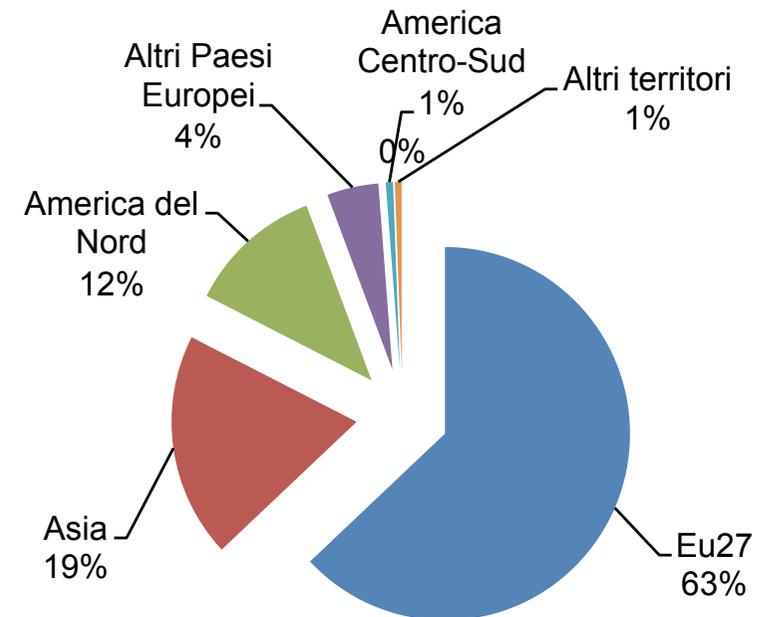
## Export

(valore 27.111 mln €)



## Import

(valore 8.932 mln €)



# Attrezzature ed impianti petroliferi

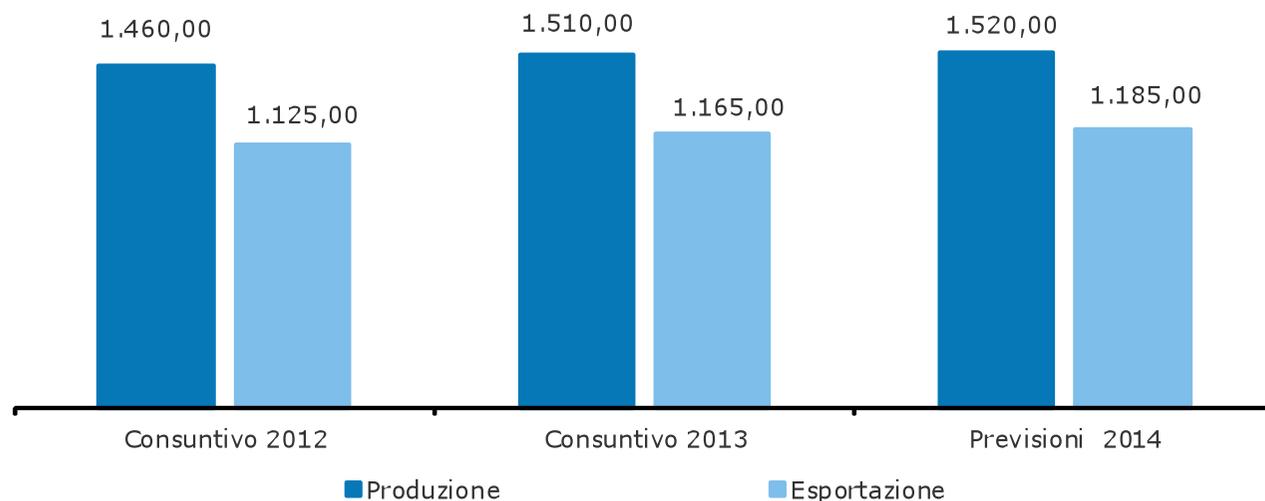


<i>Variabili</i>		<i>Consuntivo 2012</i>	<i>Consuntivo 2013</i>	<i>Previsioni 2014</i>	<i>13/12 %</i>	<i>14/13 %</i>
<b>Produzione</b>	<b>mln euro</b>	<b>1.155,00</b>	<b>1.125,00</b>	<b>1.125,00</b>	<b>-2,6</b>	<b>0,0</b>
<b>Esportazione</b>	<b>mln euro</b>	<b>883,00</b>	<b>890,00</b>	<b>890,00</b>	<b>0,8</b>	<b>0,0</b>
<b>Export/produzione</b>	<b>%</b>	<b>76</b>	<b>79</b>	<b>79</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Occupazione</b>	<b>unità</b>	<b>12.000</b>	<b>12.000</b>	<b>12.000</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
<b>Investimenti</b>	<b>mln euro</b>	<b>27,50</b>	<b>27,50</b>	<b>27,50</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
<b>Utilizzo impianti</b>	<b>%</b>	<b>89</b>	<b>89</b>	<b>89</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Prezzi</b>	<b>%</b>	<b>+2</b>	<b>+1,5</b>	<b>+1,5</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

Le cifre di produzione sopraindicate si riferiscono ai seguenti prodotti: pipeline - casing - tubing - wellhead - valves.

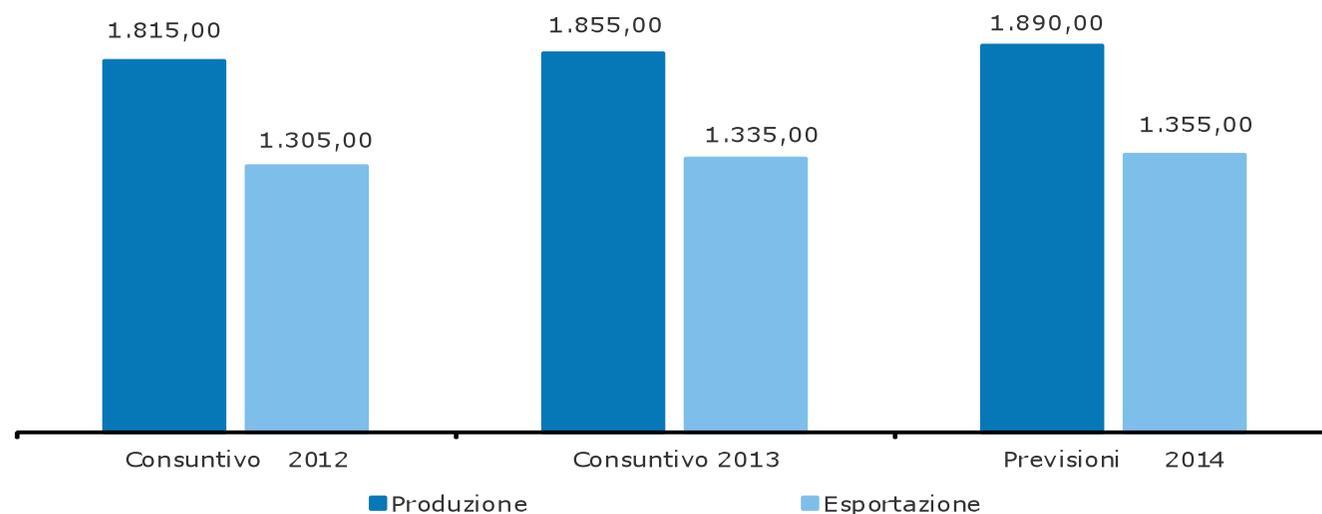
Elaborazione UFFICIO STUDI ANIMA - Marzo 2014

## Valvole per uso industriale



<i>Variabili</i>		<i>Consuntivo 2012</i>	<i>Consuntivo 2013</i>	<i>Previsioni 2014</i>	<i>13/12 %</i>	<i>14/13 %</i>
<b>Produzione</b>	<b>mln euro</b>	<b>1.460,00</b>	<b>1.510,00</b>	<b>1.520,00</b>	<b>3,4</b>	<b>0,7</b>
<b>Esportazione</b>	<b>mln euro</b>	<b>1.125,00</b>	<b>1.165,00</b>	<b>1.185,00</b>	<b>3,6</b>	<b>1,7</b>
<b>Export/produzione</b>	<b>%</b>	<b>77</b>	<b>77</b>	<b>78</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Occupazione</b>	<b>unità</b>	<b>4.246</b>	<b>4.246</b>	<b>4.223</b>	<b>0,0</b>	<b>-0,5</b>
<b>Investimenti</b>	<b>mln euro</b>	<b>28,99</b>	<b>29,10</b>	<b>29,30</b>	<b>0,4</b>	<b>0,7</b>
<b>Utilizzo impianti</b>	<b>%</b>				<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Prezzi</b>	<b>%</b>				<b>-</b>	<b>-</b>

Elaborazione UFFICIO STUDI ANIMA - Marzo 2014



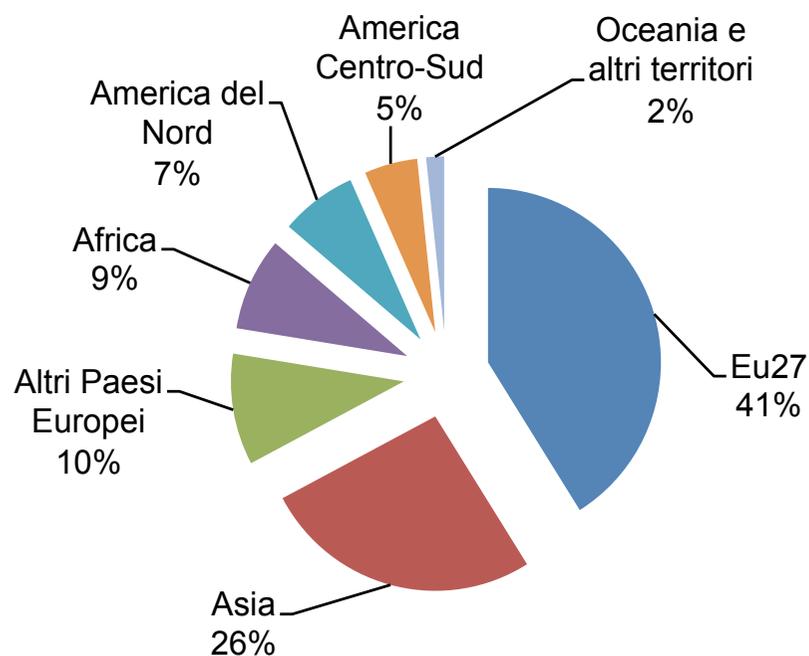
Variabili		Consuntivo 2012	Consuntivo 2013	Previsioni 2014	13/12 %	14/13 %
Produzione	mln euro	1.815,00	1.855,00	1.890,00	2,2	1,9
Esportazione	mln euro	1.305,00	1.335,00	1.355,00	2,3	1,5
Export/produzione	%	72	72	72	-	-
Occupazione	unità	7.500	7.500	7.500	0,0	0,0
Investimenti	mln euro	26,00	26,00	26,50	0,0	1,9
Utilizzo impianti	%	72	72	74	-	-
Prezzi	%	+2,8	+1,5	+1,5	-	-

Le cifre di produzione soprariportate si riferiscono a: pompe volumetriche (a pistone, ad ingranaggi, a lobi, a viti, peristaltiche, a disco cavo, a membrana, monovite, dosatrici, altre ...), pompe centrifughe (sommerse, sommergibili, monoblocco fillettate, monoblocco fillettate, ad asse orizzontale a giunto monostadio, ad asse orizzontale a giunto pluristadio, verticali, altre ...). I valori sono riferiti a pompe costruite in tutti i materiali possibili, autoadescenti e non, mono e pluricellulari, etc. Sono escluse le pompe per elettrodomestici e le pompe a mano. I valori di produzione sono comprensivi del valore dei motori conglobati nelle pompe e nelle elettropompe, nonché del valore relativo all'accessoristica, ai ricambi ed all'assistenza.

Elaborazione UFFICIO STUDI ANIMA - Marzo 2014

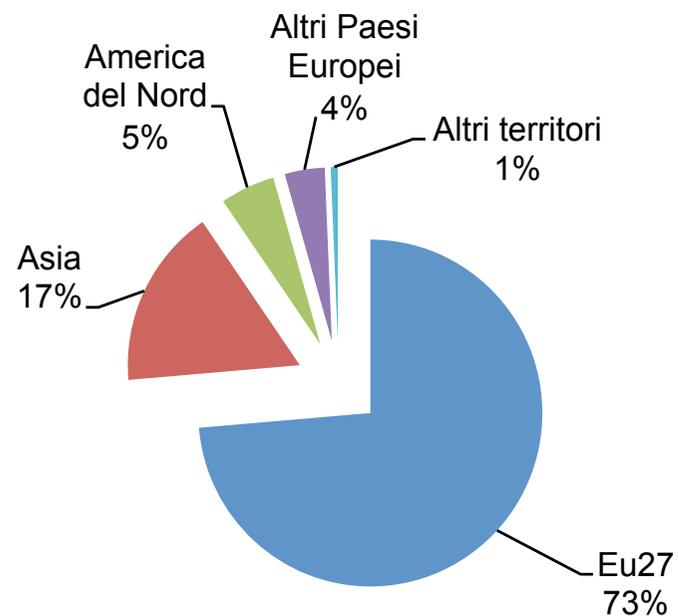
## Export

(valore 2.005 mln €)



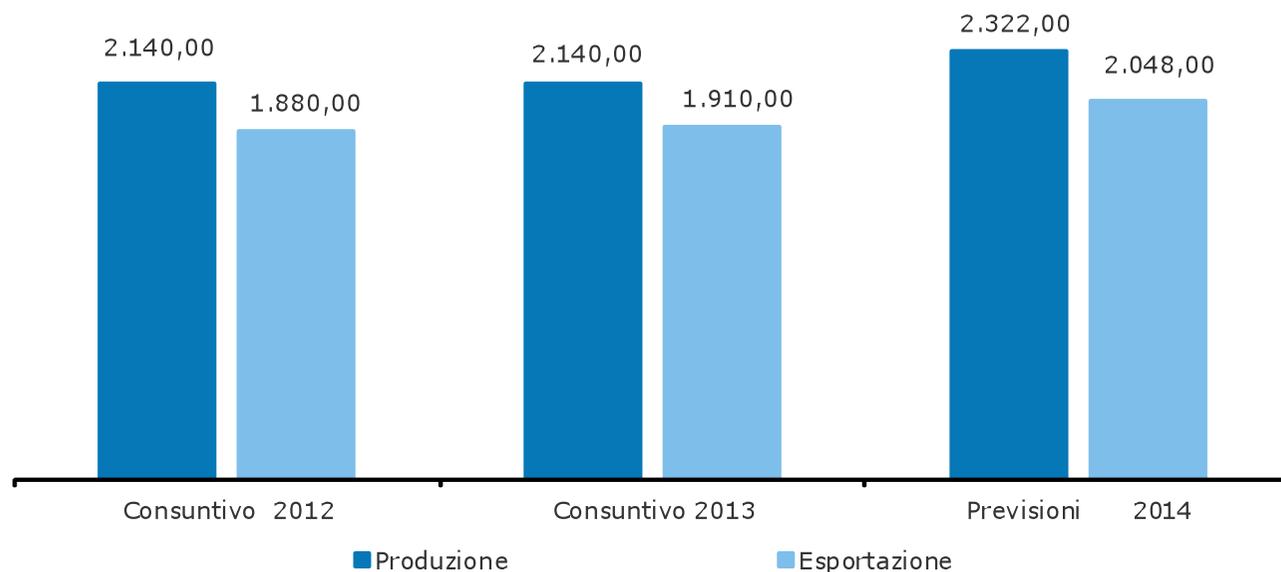
## Import

(valore 687 mln €)



Elaborazione Ufficio Studi Anima su dati Istat al III trim  
2013

## Turbine (idrauliche, a vapore, a gas)



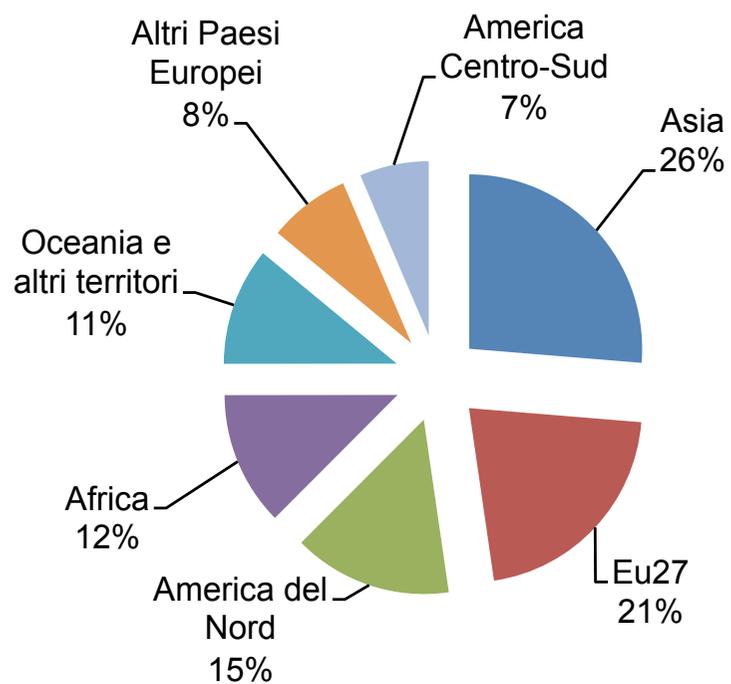
<i>Variabili</i>		<i>Consuntivo 2012</i>	<i>Consuntivo 2013</i>	<i>Previsioni 2014</i>	<i>13/12 %</i>	<i>14/13 %</i>
<b>Produzione</b>	<b>mln euro</b>	<b>2.140,00</b>	<b>2.140,00</b>	<b>2.322,00</b>	<b>0,0</b>	<b>8,5</b>
<b>Esportazione</b>	<b>mln euro</b>	<b>1.880,00</b>	<b>1.910,00</b>	<b>2.048,00</b>	<b>1,6</b>	<b>7,2</b>
<b>Export/produzione</b>	<b>%</b>	<b>88</b>	<b>89</b>	<b>88</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Occupazione</b>	<b>unità</b>	<b>3.720</b>	<b>3.720</b>	<b>3.748</b>	<b>0,0</b>	<b>0,8</b>
<b>Investimenti</b>	<b>mln euro</b>	<b>39,30</b>	<b>42,55</b>	<b>45,72</b>	<b>8,3</b>	<b>7,5</b>
<b>Utilizzo impianti</b>	<b>%</b>	<b>70</b>	<b>70</b>	<b>70</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Prezzi</b>	<b>%</b>	<b>-2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

Elaborazione UFFICIO STUDI ANIMA - Marzo 2014

# Turbine – commercio estero

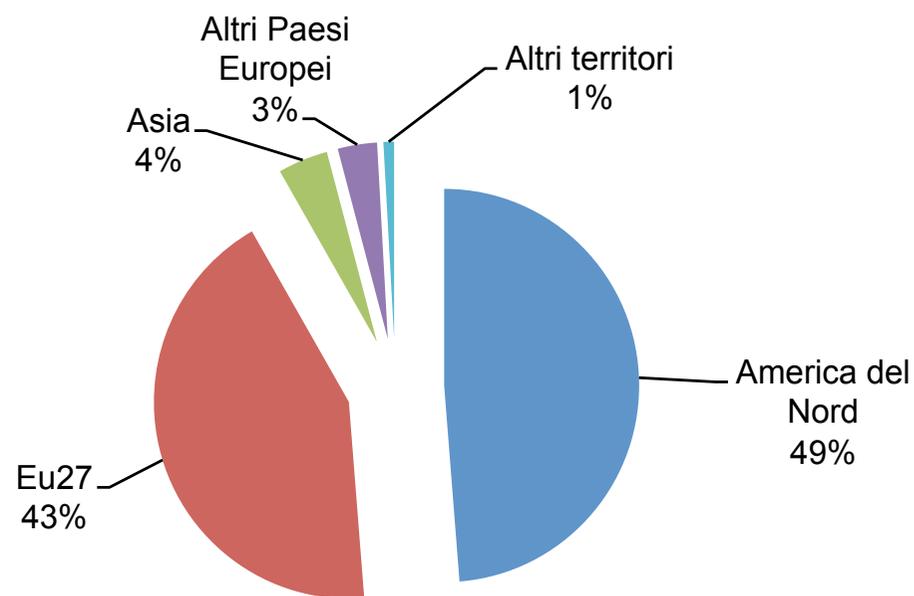
## Export

(valore 2.708 mln €)

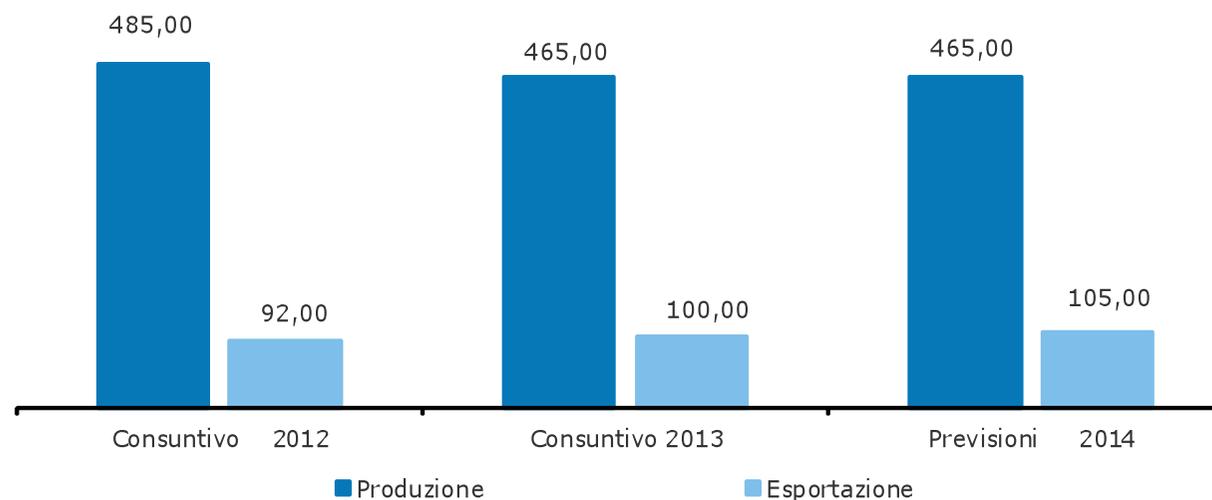


## Import

(valore 1.234 mln €)



# Impianti di cogenerazione

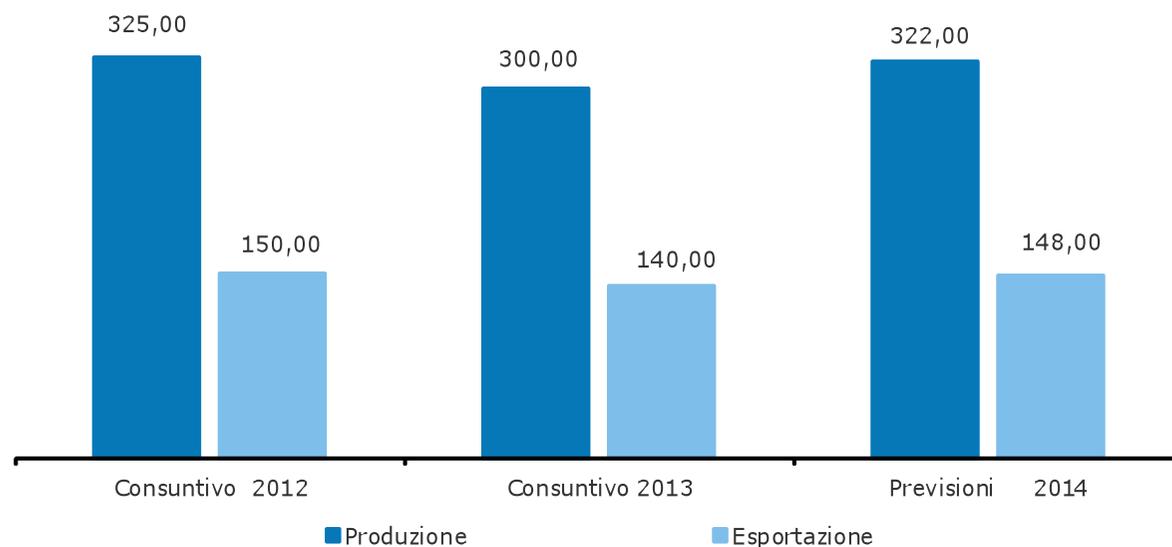


<i>Variabili</i>		<i>Consuntivo 2012</i>	<i>Consuntivo 2013</i>	<i>Previsioni 2014</i>	<i>13/12 %</i>	<i>14/13 %</i>
<b>Produzione</b>	<b>mln euro</b>	<b>485,00</b>	<b>465,00</b>	<b>465,00</b>	<b>-4,1</b>	<b>0,0</b>
<b>Esportazione</b>	<b>mln euro</b>	<b>92,00</b>	<b>100,00</b>	<b>105,00</b>	<b>8,7</b>	<b>5,0</b>
<b>Export/produzione</b>	<b>%</b>	<b>19</b>	<b>22</b>	<b>23</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Occupazione</b>	<b>unità</b>	<b>1.565</b>	<b>1.565</b>	<b>1.565</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
<b>Investimenti</b>	<b>mln euro</b>	<b>8,50</b>	<b>8,50</b>	<b>8,70</b>	<b>0,0</b>	<b>2,4</b>
<b>Utilizzo impianti</b>	<b>%</b>	<b>72</b>	<b>72</b>	<b>73</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Prezzi</b>	<b>%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

Le cifre si riferiscono alla produzione degli impianti di cogenerazione

Elaborazione UFFICIO STUDI ANIMA - Marzo 2014

# Turbine idrauliche



Variabili		Consuntivo 2012	Consuntivo 2013	Previsioni 2014	13/12 %	14/13 %
Produzione	mln euro	325,00	300,00	322,00	-7,7	7,3
Esportazione	mln euro	150,00	140,00	148,00	-6,7	5,7
Export/produzione	%	46	47	46	-	-
Occupazione	unità	392	392	395	0,0	0,8
Investimenti	mln euro	1,20	1,25	1,27	4,2	1,6
Utilizzo impianti	%	70	70	70	-	-
Prezzi	%	-1	0	0	-	-

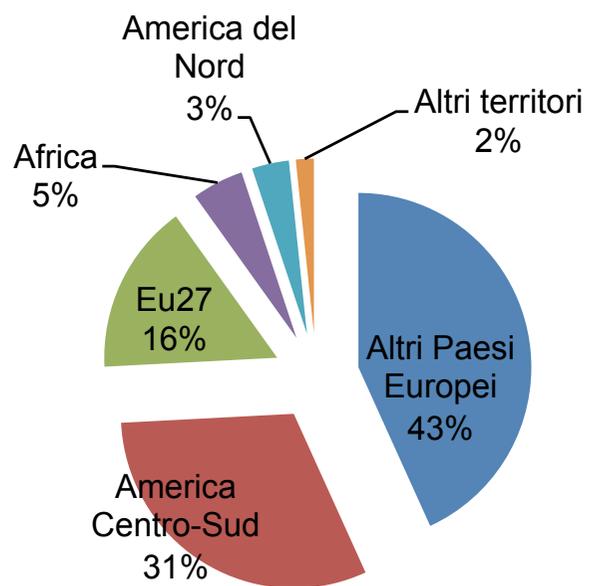
Le cifre di produzione sopra riportate si riferiscono ai seguenti prodotti: turbine Pelton - turbine Francis - turbine Kaplan - regolatori per dette pompe di accumulazione - organi di intercettazione - supporti di spinta.

Elaborazione UFFICIO STUDI ANIMA - Marzo 2014

# Turbine idrauliche – commercio estero

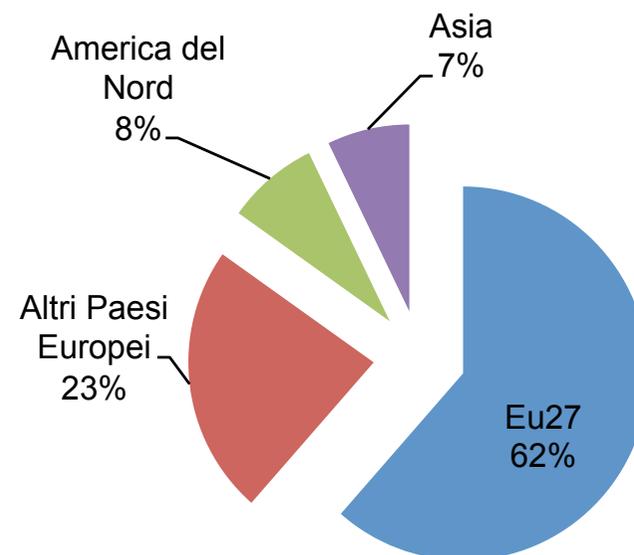
## Export

(valore 58,1 mln €)



## Import

(valore 20,1 mln €)



# Turbine a vapore



Variabili		Consuntivo 2012	Consuntivo 2013	Previsioni 2014	13/12 %	14/13 %
Produzione	mln euro	240,00	275,00	285,00	14,6	3,6
Esportazione	mln euro	180,00	215,00	225,00	19,4	4,7
Export/produzione	%	75	78	79	-	-
Occupazione	unità	1.340	1.340	1.365	0,0	1,9
Investimenti	mln euro	5,80	6,30	6,45	8,6	2,4
Utilizzo impianti	%	70	70	70	-	-
Prezzi	%	-3	0	0	-	-

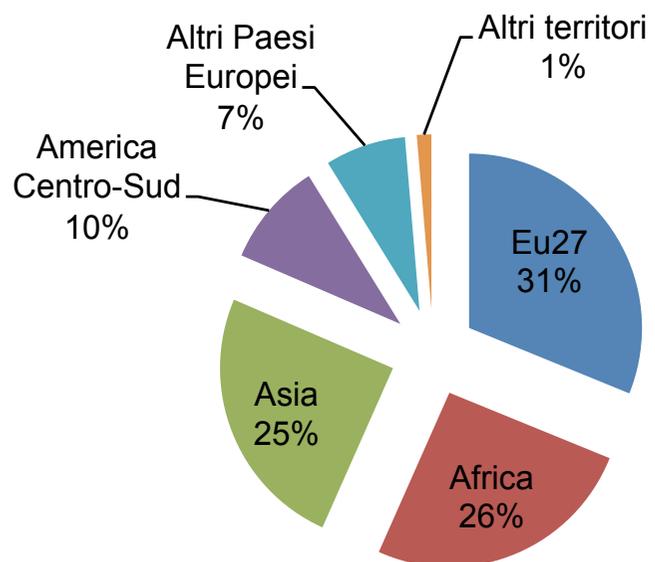
Le cifre di produzione soprariportate si riferiscono ai seguenti prodotti: turbine a vapore per impieghi navali - turbine a vapore per produzione di energia elettrica - turbine a vapore per produzione di energia e scarico vapore per uso industriale - turbine a vapore per azionamento pompe e compressori.

Elaborazione UFFICIO STUDI ANIMA - Marzo 2014

# Turbine a vapore – commercio estero

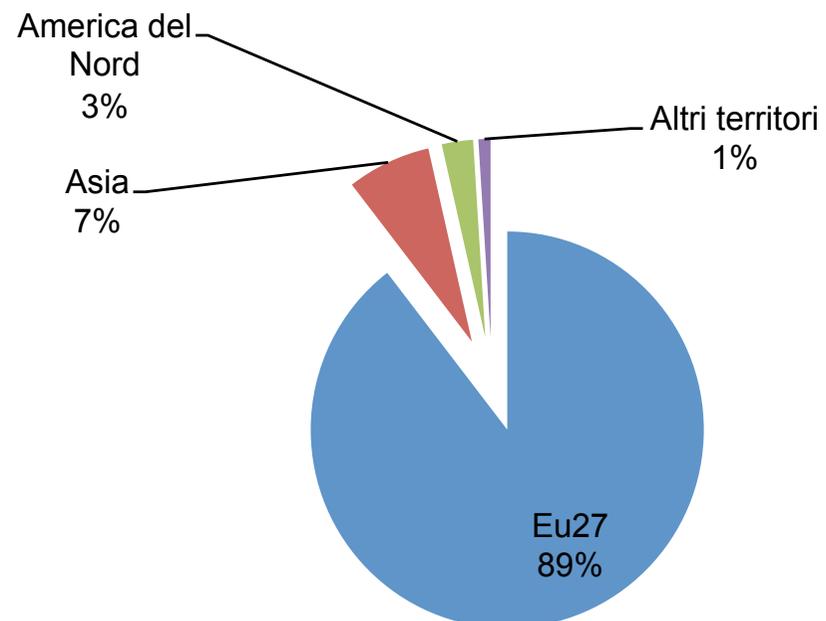
## Export

(valore 303,6 mln €)

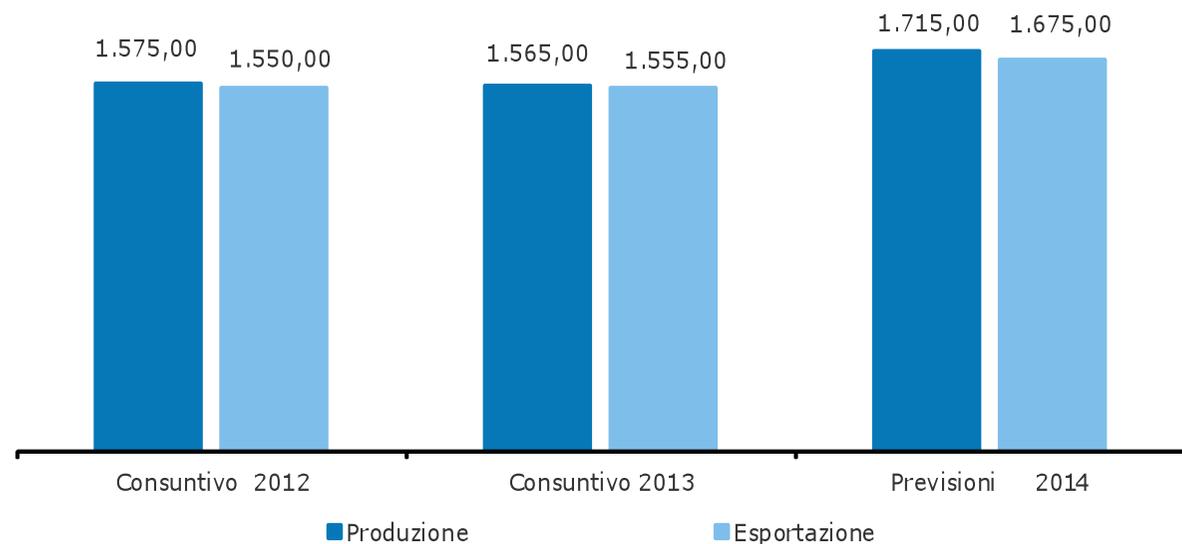


## Import

(valore 149,2 mln €)



# Turbine a gas



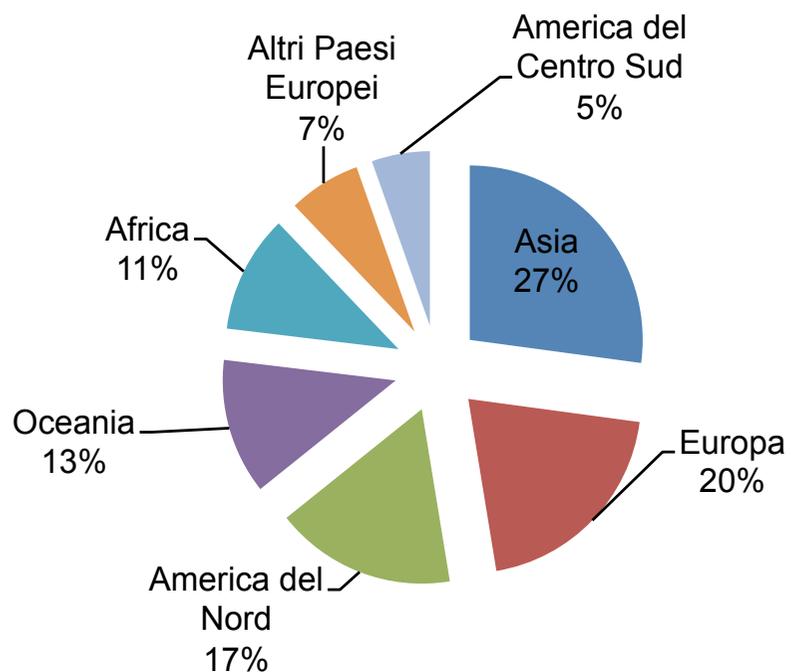
Variabili		Consuntivo 2012	Consuntivo 2013	Previsioni 2014	13/12 %	14/13 %
Produzione	mln euro	1.575,00	1.565,00	1.715,00	-0,6	9,6
Esportazione	mln euro	1.550,00	1.555,00	1.675,00	0,3	7,7
Export/produzione	%	98	99	98	-	-
Occupazione	unità	1.988	1.988	1.988	0,0	0,0
Investimenti	mln euro	32,30	35,00	38,00	8,4	8,6
Utilizzo impianti	%	69	69	70	-	-
Prezzi	%	-1	0	0	-	-

Elaborazione UFFICIO STUDI ANIMA -Marzo 2014

# Turbine gas – commercio estero

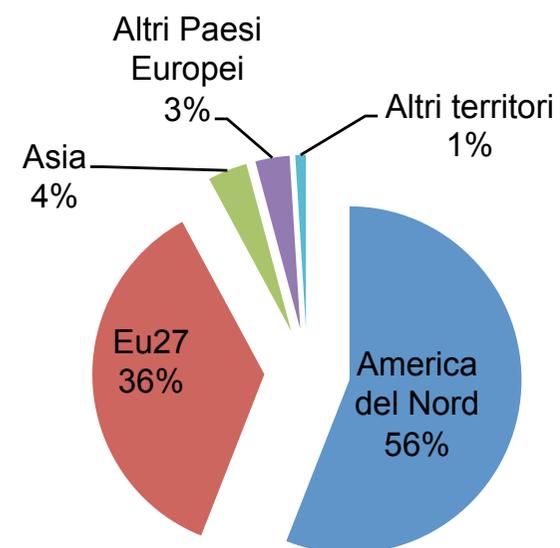
## Export

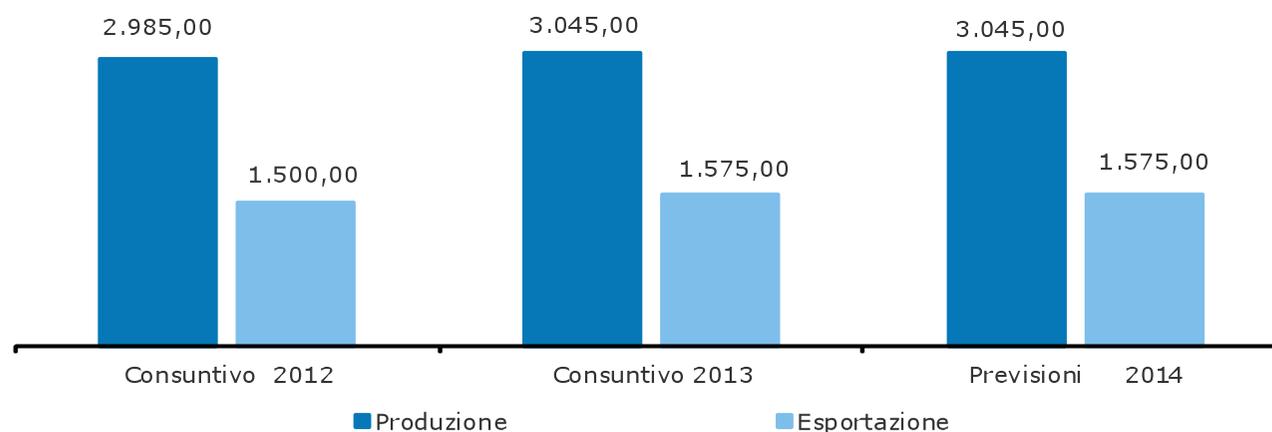
(valore 2.346 mln €)



## Import

(valore 1.064 mln €)



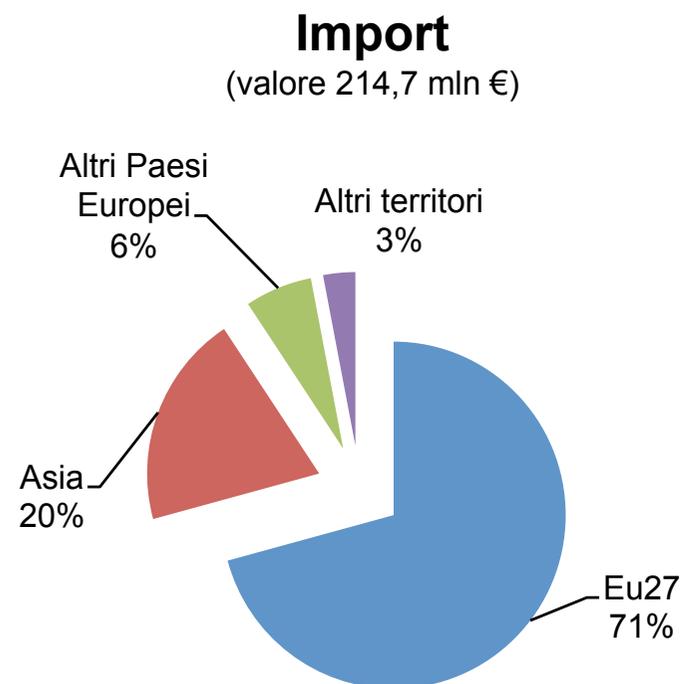
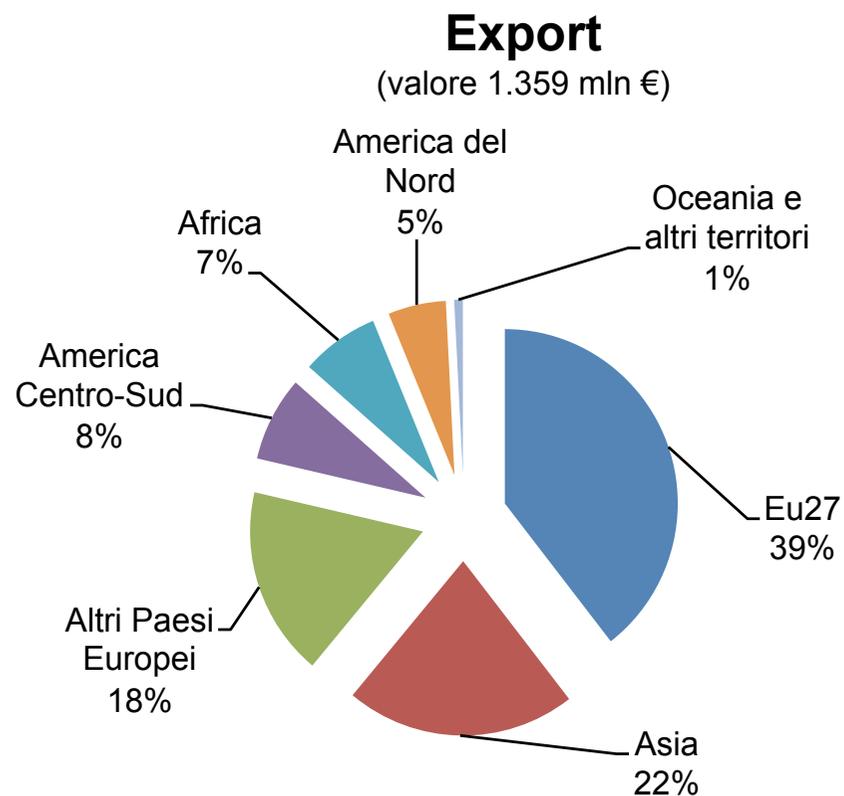


Variabili		Consuntivo 2012	Consuntivo 2013	Previsioni 2014	13/12 %	14/13 %
Produzione	mln euro	2.985,00	3.045,00	3.045,00	2,0	0,0
Esportazione	mln euro	1.500,00	1.575,00	1.575,00	5,0	0,0
Export/produzione	%	50	52	52	-	-
Occupazione	unità	25.000	25.000	25.000	0,0	0,0
Investimenti	mln euro	87,50	87,50	92,00	0,0	5,1
Utilizzo impianti	%	79	79	82	-	-
Prezzi	%	-1	-1,5	0	-	-

Le cifre di produzione soprariportate si riferiscono ai seguenti prodotti: grandi serbatoi montati in cantiere, apparecchi a pressione, apparecchi semplici a pressione, caldaie a tubi d'acqua, caldaie a tubi di fumo, tubazioni, condotte forzate, scambiatori di calore. Sono compresi inoltre impianti/macchine tessili, di finitura, essicatori, impianti chimici e farmaceutici, con parti in pressione.

Elaborazione UFFICIO STUDI ANIMA - Marzo 2014

# Caldareria – commercio estero



Elaborazione Ufficio Studi Anima su dati Istat al III trim  
2013

---

***Grazie per l'attenzione  
UFFICIO STUDI  
FEDERAZIONE ANIMA***

***[www.anima.it](http://www.anima.it) – [www.industriameccanica.it](http://www.industriameccanica.it)***



**ANIMA<sup>®</sup>**

FEDERAZIONE DELLE ASSOCIAZIONI NAZIONALI  
DELL'INDUSTRIA MECCANICA VARIA ED AFFINE



CONFINDUSTRIA